

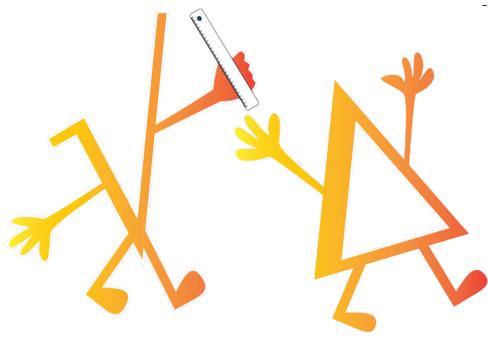


Programme

Congrès MATH.en.JEANS

Vendredi 27 mars 2015

- **9h00** Accueil des congressistes, collation et installation des stands
- **10h** Inauguration | Amphi D
- **10h45 - 11h45** **Exposés d'élèves | Amphi D** **Exposés d'élèves | Amphi E**
- | | |
|--------------------------|----------------------|
| 1 Le téléphone magique | 24 Séries de Farey |
| 7 Le jeu de Hex | 29 Ricochets |
| 8 Vitesse optimale | 41 Fourmis |
- **11h45-12h30** **Animation dans les stands**
- **à partir de 12h00** Déjeuner au restaurant universitaire
- **14h00** Conférence **collégiens** | Amphi D **Conférence lycéens** | Amphi E
Hélène Maynadier-Gervais **Sylvie Méléard**
Au commencement étaient deux lapins *Mathématiques du hasard et de l'évolution*
- **15h10-16h10** **Animations dans les stands**
- **16h10** Goûter
- **16h30-17h30** **Exposés d'élèves** **Exposés d'élèves** **Exposés d'élèves**
Amphi D **Amphi E** **Amphi A**
- | | | |
|-----------------------------------|---|--------------------------------|
| 9 Un jeu des cinq différences | 28 Fournées | 3 Triangles monochromatiques |
| 12a Le téléphone magique | 25 Une population de papillon peut-elle vivre éternellement ? | 20 Dates |
| 11 Les soustractions infernales | 33 Pousse-pousse sur un graphe | 24 Le porte-manteau de Paolo |
- **17h45-18h45** Rencontre entre élèves et chercheurs Amphi D Rencontre entre professeurs Amphi E
- **19h00** **Dîner au restaurant universitaire**
- **20h15** **Spectacle d'improvisation par les « Zygomatiks » dans les locaux du SUAPS**
- **21h30** **Départ en car vers les hôtels**



Programme

Congrès MATH.en.JEANS

Samedi 28 mars 2015

- 8h15** Départ en car des hôtels pour la faculté des sciences

 - 8h45 - 9h45** Conférence plénière **François Sauvageot** | *Qui a chassé l'Hamadryade du bois ?* | Amphi D

 - 10h00 - 11h15**

Exposés d'élèves Amphi D 2 Remplir un échiquier avec des dominos 15 Drôles de roues 30 Recouvrements 31 Stratégie gagnante	Exposés d'élèves Amphi E 32 Dessine-moi une arête 34 Compter les coloriage 36 Pavage du plan avec des polygones 37 Coloriage du plan	Exposés d'élèves Amphi A 6 Quadrillages et jeu de Hex 12b Le téléphone magique 21 Calendrier 27 Question de vie ou de mort
---	---	---

 - 11h15 - 12h30** Animations dans les stands

 - à partir de 11h45** Déjeuner au restaurant universitaire

 - 13h45 - 14h45**

Exposés d'élèves Amphi D 10 L'agence de mariages 13 Le problème du dépanneur 17 Clavier magique	Exposés d'élèves Amphi E 26 Le jeu de Nim 38 Saute-mouton 39 Numération en base bizarre
---	---

 - 14h50 - 15h50** Animations dans les stands

 - 16h00 - 17h00** Goûter et rangement des stands
- Départ en car vers la gare : 2 cars à 16h00**